

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень 2020 г.**

Лесничество Волховское Участковое лесничество Зареченское

№ квартала 7 № выдела 6,10,11,13

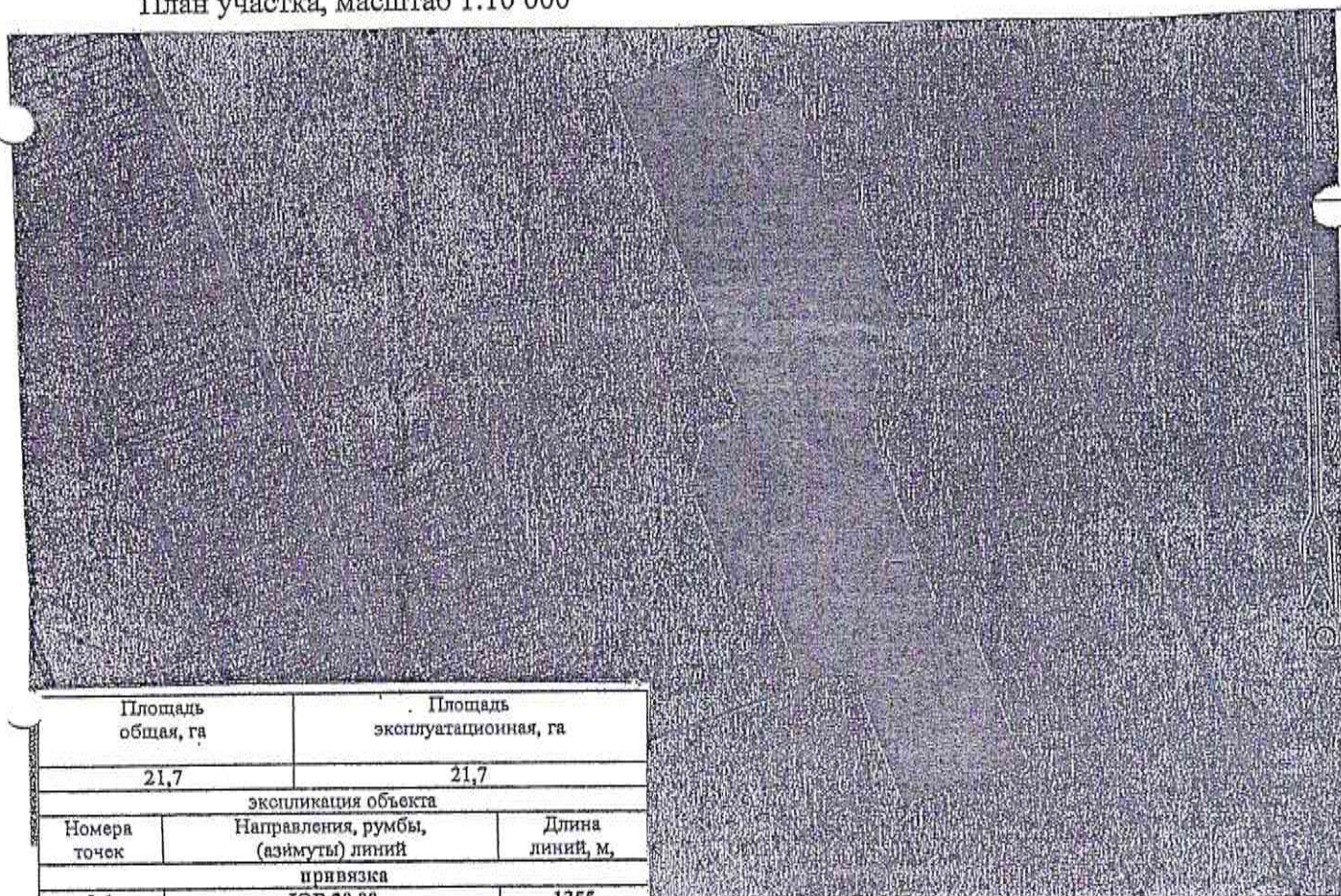
Главная порода ель

Вид культур сплошные
(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «Шанс», № 190/3-2008-12, л/д 8-2018 от 18.09.2018г.
(наименование, № дог.аренды, декларация, дата)

Площадь участка, 21,7 га

План участка, масштаб 1:10 000



Площадь общая, га	Площадь эксплуатационная, га
21,7	21,7

экспликация объекта		
Номера точек	Направления, румбы, (азимуты) линий	Длина линий, м.
привязка		
0-1	ЮВ 20.00	1355
1-2	СВ 70.00	518

лесосека				
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, Га.	Номера точек	Направления, румбы (азимуты) линий	Длина линий, м.
3	21,7	2-3	СЗ 20.00	159
		3-4	ЮЗ 70.00	45
		4-5	СЗ 20.00	139
		5-6	СВ 15.00	75
		6-7	СВ 70.00	55
		7-8	СЗ 20.00	479
		8-9	СВ 70.00	136
		9-10	ЮВ 20.00	97
		10-11	СВ 70.00	80
		11-12	ЮВ 20.00	127

12-13	СВ 70.00	32
13-14	ЮВ 20.00	200
14-15	ЮЗ 70.00	53
15-16	ЮВ 20.00	53
16-17	ЮЗ 15.00	75
17-18	ЮВ 20.00	300
18-19	СВ 70.00	33
19-20	ЮВ 20.00	200
20-21	ЮЗ 70.00	168
21-22	СЗ 20.00	200
22-2	ЮЗ 70.00	70

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2019 г. состояние очистки: очистка

- делянки, захламленность 12,0 м³/га-слабая, кол-во пней (валунов) на 1 га 460 шт., гарь _____ г.; редины, пустошь, прогалины и т.д. _____
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: хорошо дренированные равнины, модергумусные подзолистые суглинистые, свежие; плоские участки равнин с высоким уровнем грунтовых вод, влажно-мулевые, перегнойно-торфянистые глееватые
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) травяной, средняя степень задернения 31-50%, кислица, майник, таволга, дудник
4. Тип леса (тип вырубki), тип лесорастительных условий КС (С2), ТТ (С4)
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м отсутствует
6. Зараженность почвы вредителями, вид в связи с отсутствием признаков заселения вредных организмов, обследование на лесном участке не проводилось
7. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения _____
не проектируется
8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) не проектируется
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия _____
осень 2019г, частичная, ТДТ-55 в сцепке ПКЛ-70
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия глубина обработки почвы 0,2 - 0,3 м, ТДТ-55 с плугом ПКЛ-70
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление _____
расстояние между бороздами 4,0-5,0 м, ширина борозды - 1,4 м
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) посадка под меч Колесова
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 3,0
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 4,0 - 5,0 м, в рядах 0,5 - 0,7 м, пласт, берму борозды
15. Схема смешения пород Е*Е*Е*Е*Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3,0 тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам Е - 65,1 тыс.шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев сеянцы ели, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район паспорт № 5/3/1 от 28.04.2020г, 2 лесосеменной район из Лоднарского л/ва
18. Способ подготовки семян к посеву _____
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: ручная оправка растений от завала травой и почвой - однократно;
уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах культур - одно-двухкратно;
дополнение лесных культур - однократно (в случае приживаемости менее 85,0% от проектируемой)
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос не требуется
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2029 г
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) 10 лет, не менее 1,5 т.шт./га, высота не менее 0,7м
- Составил: мастер леса Савельев В.Ю. _____ « 01 » _____ 10.2019г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)
- Проверил: лесничий Зареченского уч.л-ва Бырко В.Н. _____ « 01 » _____ 10.2019г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)
инженер по л/в 1 кат. Кузнецова О.В. _____ « 01 » _____ 10.2019г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)
- Согласовано с внесением следующих замечаний: паспорт на посадочный м-л п.17 вносится после посадки л/к
- Главный лесничий: Гришунов В.В. _____ « 01 » _____ 10.2019г.
(Ф.И.О.) (подпись)